

# POUZDANOST I FAKTORSKA VALIDNOST TESTOVA ZA PROCJENU KOŠARKAŠKE PRECIZNOSTI

*Prethodno saopštenje*

## **Sažetak**

*Cilj rada je bio da se utvrdi pouzdanost i faktorska validnost šest testova za procjenu košarkaške preciznosti. Istraživanje je sprovedeno na pedeset pet zdravih košarkaša (uzrast  $19.1 \pm 3.1$  godina; težina tijela  $83.4 \pm 12.5$  kg; visina  $189.1 \pm 8.2$  cm; postotak masnog tkiva  $13.1 \pm 4.1$ ) iz četiri kluba koji su nastupali u prvoj i drugoj bosanskoj ligi. Primjenjenim testovi su konstruisani da mjere košarkašku preciznost šutiranja sa tri različite distance i pod različitim uslovima fiziološkog opterećenja. Za svaki od tri pokušaja izračunati su aritmetička sredina, standardna devijacija i raspon. S ciljem da se utvrdi pouzdanost testova izračunati su prosječna korelacija između pokušaja (AVR), koeficijent unutrašnje koinzistencije podataka (ICC) i Cronbach alpha koeficijent pouzdanosti ( $\alpha$ ). Varijabilnost testova među ispitanicima je određena koeficijentom varijacije (CV). S ciljem da se utvrdi faktorska validnost testova, matrica interkorelacija testova je faktorizirana koristeći komponentnu faktorsku analizu. Dobijeni rezultati govore da je najveća varijabilnost kod testova koji se izvode sa većih distanci, te koji su strukturalno i fiziološki zahtjevniji, i suprotno najpouzdanijim su se pokazali testovi koji su se izvodili sa manjih udaljenosti te koji su bili fiziološki i strukturalno manje zahtjevni. Također, rezultati pokazuju da svih šest testova ima jednak cilj mjerenja, to jest košarkašku preciznost, ali da ne mjere svi isti aspekt preciznosti. Kao pouzdani i validni instrumenti, testovi se mogu koristiti u nekim budućim istraživanjima, ali mogu pomoći trenerima da procjenjuju preciznost igrača u takmičarski realnijim uslovima ili da ih koriste kao trenažne vježbe za poboljšanje preciznosti i fizičke pripremljenosti košarkaša.*

**Ključne riječi:** *protokol zamora, terenski testovi, košarkaši*